

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo NY-CO-8**Nº de Catálogo: APRab15003**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	IHC,ICC/IF,ELISA
Reactividad	Humano, Ratón
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Policlonal
Formato	Líquido
Concentración	1 mg/ml
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de conservante de nuevo tipo N.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:10000-1:20000
Peso Molecular	-

Información del Antígeno

Nombre del Gen	SDCCAG8
Nombres Alternativos	SDCCAG8; CCCAP; NPHP10; HSPC085; Serologically defined colon cancer antigen 8; Antigen NY-CO-8; Centrosomal colon cancer autoantigen protein; hCCCAP
ID del Gen	10806.0
ID SwissProt	Q86SQ7
Inmunógeno	Péptido sintetizado derivado de NY-CO-8. en rango AA: 520-600

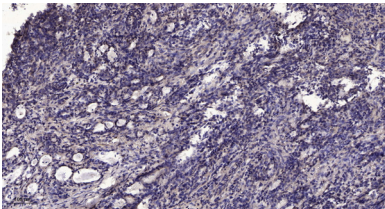
Antecedentes

Este gen codifica una proteína asociada al centrosoma. Esta proteína podría participar en la organización del centrosoma durante la interfase y la mitosis. Las mutaciones en este gen se asocian con ciliopatía retinorrenal. [Proporcionado por RefSeq, octubre de 2010], subunidad: Homodímero. Especificidad tisular: Se expresa en tumores cancerosos de timo, próstata, testículos, ovario, intestino delgado, colon, mucosa y riñón.

Área de Investigación

Inmunología tumoral; Antígenos asociados a tumores; Cáncer; Biomarcadores tumorales; Antígenos tumorales; Marcadores celulares; Marcadores subcelulares; Orgánulos; Centrosoma

Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico de adenocarcinoma gástrico humano incluido en parafina. 1. El anticuerpo se diluyó a 1:200 (4° durante la noche). 2. Se utilizó Tris-EDTA, pH 9,0 para la recuperación del antígeno. 3. El anticuerpo secundario se diluyó a 1:200 (temperatura ambiente, 45 min).